

# Johan Steven Jimenez Avendaño

## Ingeniero en Sistemas - Full Stack Developer

johanjimenez0210@gmail.com

+57 3209329782

Cucuta, 541030 Colombia

portafolio-web-wine.vercel.app

linkedin.com/in/zeroprograming

Para una explicación mas robusta, rápida y fácil de leer, ingresar a mi portafolio web.

Soy estudiante de Ingeniería en Sistemas. Siempre me ha preocupado aprender más allá de lo que se me enseña, por lo que he estudiado muchos otros temas y lenguajes por mi cuenta para estar al tanto del mundo actual de las tecnologías. Mi parte favorita de la programación es el aspecto de resolución de problemas. Me encanta la sensación de finalmente encontrar una solución a un problema. Mi stack principal es React, Next.js, Node.js, PostgreSQL, MongoDB, GraphQL, y Amazon Web Services (AWS). También estoy familiarizado con Java, C# y muchos más. Siempre estoy buscando aprender nuevas tecnologías que me complementen como desarrollador.

### Formación

ene 2021 - dic 2025

Ingeniería en Sistemas

Universidad de Pamplona, Cucuta, Colombia

Durante mi destacada trayectoria universitaria de Ingeniería en Sistemas, he sobresalido como un estudiante excepcional y apasionado. Mi dedicación y entusiasmo por el aprendizaje se han traducido en la creación de proyectos de alta calidad, que han llamado la atención y el reconocimiento en mi universidad.

### Experiencia

feb 2023 - jun 2023

Unity Developer and Backend Developer

Vakano Studio, Cucuta, Colombia

Desarrollé lógica de videojuego y backend para el video juego de un casino internacional. Usé C#, TypeScript, Deno y websockets, optimizando la experiencia y gestionando MongoDB. Creé comunicación segura y fluida entre juego y servidor.

jun 2023 - ago 2023

Backend Developer

Vakano Studio, Cucuta, Colombia

Como Desarrollador de Back-end y Arquitecto de Sistemas, lideré la creación de soluciones escalables y seguras para múltiples proyectos simultáneos. Implementé Docker para despliegues en contenedores y gestioné eficazmente bases de datos PostgreSQL. Aseguré la autenticación segura con JSON Web Tokens (JWT) y optimicé la infraestructura en la nube de Amazon Web Services (AWS). Construí APIs RESTful y funcionalidades de WebSocket's en tiempo real utilizando TypeScript y Deno. Lideré equipos interdisciplinarios, garantizando integraciones fluidas, y gestioné proyectos con pasarelas de pago y medidas de seguridad robustas. Mi contribución al manejo eficiente de código en GitHub fue fundamental para el éxito del desarrollo.

sep 2023 - nov 2023

Full Stack Developer

Gamefort, Remoto

Como desarrollador Full Stack, desarrollé sistemas web utilizando tecnologías como Next.js, React Native, Typeorm, GraphQL, Docker, PostgreSQL, Nodejs y Git. Estuve a cargo tanto del frontend como del backend de las aplicaciones, creando interfaces de usuario dinámicas y funcionales, así como servicios de datos robustos y escalables. Trabajé en equipo con otros desarrolladores, siguiendo las mejores prácticas de codificación y estándares de calidad.

### Idiomas

Español

Ingles

### Competencias

Typescript

Node.js

React

Next.js

Amazon Web Services (AWS)

PostgreSQL